# МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ (MR)

## — ПРОДУКЦИЯ AGC ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ 10 ИЗ 13 ДОСТУПНЫХ БАЛЛОВ —

## СНИЖЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ЗДАНИЯ (MRc1)

Цель

Вклад продукции AGC

Способствовать адаптивному повторному использованию и оптимизации экологических характеристик продукции и материалов.

ightarrowДО 3 БАЛЛОВ

### СЕРТИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

В рамках проекта LEED® для новых строительных проектов полный цикл ОЖЦ (оценка жизненного цикла) позволяет специалистам по строительству понимать суммарное использование энергии и другие экологические последствия, возникающие на всех этапах эксплуатации здания. LEED® применяет философию жизненного цикла ко всему зданию, наиболее подходящий подход для выделения преимуществ энергосберегающей продукции, такой как стекло, которая может компенсировать его площадь в процессе использования. Это позволяет проектной команде понять компромисс между выбором материала и энергоэффективностью и добиться правильного баланса между ними.

#### РЕШЕНИЯ AGC

AGC провела ОЖЦ для всего ассортимента своей продукции и может предоставить информацию по запросу. Эта информация может способствовать гибкой оценке и пониманию влияния на жизненный цикл всего здания.

<u>Ключевой факт</u>: На каждую тонну CO2, выделяемую во время производственных процессов AGC, приходится почти 10 тонн CO2, которые сберегаются при использовании нашей продукции!